Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/024,742	HALL ET AL.
Examiner	Art Unit

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

Ν	N	Non-Elected
-	ı	Interference

R. Stephen Dildine

A	Appeal
0	Objected

2133

The color of the	Claim		Date		Cla	im		Date		Cla	aim			Date	•			
2 2 V =		8/6/04			Final	Original				Final	Original						:	
3 3 v c	1 1	√ =				51		1 1 1	+		101	77	T			\top	\perp	
3 3 4 2 4 4 v 0 54 54 54 56 56 56 56 57 57 57 57		√ =							$\Box\Box$								\Box	
4 4 v s 5 5 v s 5 5 5 5 5 5 5 5 5		√ =				53					103					\Box	\Box	
6 6 N = 106 107 7 7 N = 557 107 107 8 8 N = 558 100 100 100 = 600 110 100 = 600 1110 110 1110 1110 1110 1111 112 12 12 = 62 112 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 <		v =			:												\Box	
To To To To To To To To		√ =															\perp	
8 8 V = 58 108 109 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	6 6					56			1		106	\bot		<u> </u>		_	_	_
9								<u> </u>	$\bot\bot$					↓		\dashv	\dashv	_
10 10 10 10 10 11 11 11											108	$\perp \perp$	-	4		\dashv	4	4
11			 		<u> </u>			+++	\perp		109		- -	-		+	+	\dashv
12 12 V =					<u> </u>			$\perp \perp \downarrow$	$\perp \perp$			+		-		\dashv	\dashv	\dashv
13 V								1 1 1			111			+	-	\dashv	\dashv	\dashv
13			 		-			 	 		112	+	+	+		\dashv	\dashv	
14		+						+++	+-+					+	\dashv	+	\dashv	\dashv
16			 - - - 		1	65		+++	+		114		+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	+	ᅱ
17			 	+++:::	-			 				- - 	+	+		-+	+	\dashv
18 V 68 69 119 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 137 138 138 139 140 141 141 141 141 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 1			 	+				 	+		117		+	┼─	-	\dashv	\dashv	ᅱ
19			 	+				 	+		118	+	\dashv	+-		\dashv	\dashv	\dashv
20 70 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 138 138 138 139 140 140 141 141		+ + + -	 	+++				 	+++			1 1		+-		\dashv	\dashv	\dashv
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 138		1	 	+++::			-		$\pm \pm i$		120		_	\top		十	\neg	\neg
22 72 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140		+ +	 			71		+-+-	+ -		121	\dashv				\neg	\neg	ヿ
23 73 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 144		1			:				\top		122					\neg	\dashv	ヿ
24 74 124 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144	23		 			73	.				123					\neg	\top	
25 75 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146									\top		124							
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146		11				75					125							
27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 44 94 45 95 146 146	26					76					126							
29 79 30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 44 45 96											127							╝
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96						78					128			<u> </u>		\perp	\perp	_
31 81 32 132 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96											129			<u> </u>		_	\dashv	_
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96											130			<u> </u>			\dashv	_
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96		.			<u> </u>								_	<u> </u>		_	\dashv	႕
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146		<u> </u>			<u></u>			$\bot \bot \bot$			132			_		_	\dashv	_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146		1			<u> </u>								-	_	_	_	\dashv	ᅴ
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146		4	 					+++		<u> </u>			-	+	$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv	\dashv
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			 		J			+++	 					+	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96		+	! 			86		+++	- 	$\vdash\vdash$	137		+	+	Н	\dashv	\dashv	\dashv
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96		+	 		-		 	 - - 	++			\dashv	+	+	\vdash	\dashv	+	\dashv
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96		+-+-	 - - - 					 - - 	+			+	+-	╁	\vdash	+	+	\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96		++	 				- - - 	+ + +	++-			\dashv	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96		++	 	 		1		+ + +	 - - 	-				+	Н	\dashv	+	ᅱ
43 93 44 94 45 95 46 96	141	++	 		· 			+++				$\dashv \dashv$	-+-	+	Н	\dashv	\dashv	\dashv
44 94 144 45 95 145 46 96 146		+	╁╼┼╼┼╼┼		:-			 - - 	++-		143	_	\dashv	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
45 95 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		++	 		:		- - - -	+++	+			\dashv	\dashv	+-		\sqcap	\dashv	ᅱ
46 96 146		++	 		<u> </u>			+++	 - - 		145		\top	\top	\Box	\sqcap	\dashv	ㅓ
		1	 			96	- - - -						\top	+-	Ħ	\sqcap	十	ヿ
	47	11	 			97	- - -	+++	111		147		$\neg \vdash$	1		\sqcap	\dashv	ㅓ
48 98 148		1-1-	1					+++	+++			一一	十	\top		\sqcap	\dashv	ヿ
49 99 149 149				7 1 1					\Box		149						\neg	\neg
50 100 150	50					100					150		ightharpoons				\Box	J